Index of Claims

Ap	plic	atio	1/Co	ntrol	No.
----	------	------	------	-------	-----

10/735,389

Examiner

Tuan D. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GARNER, CLINT D.

Art Unit

2614

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N 1 Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date Image: Section of the control of the co			_													_
1 √ 51 52 53 3 √ 55 55 55 56 7 55 56 7 57 8 55 56 7 57 8 58 9 59 59 59 59 60 60 61 61 61 61 62 63 64 61 62 63 64 64 65 66 63 64 65 66 67 66 67 66 67 67 68 69 69 69 70 70 70 71 72 73 74 74 72 73 74 74 74 74 74 75 76 77 77 28 78 79 30 80 31 81 81 32 83 33 83 83 83 84 34 34 84 35 86 85 86 33 33 83 83 88 88 89 90 90 90 90 90 90	Cla	im				Dat	e	_			[Cla	im			_
S2	Final	Original	9/52/6									Final	Original			
3 4 5 53 54 55 56 56 57 58 59 59 59 10 60 61 11 62 13 63 63 64 64 15 66 66 67 71 71 71 71 71	<u> </u>	1	V								Ì		51			
4 5 5 55 55 56 57 7 8 57 58 59 57 58 59 59 60 60 61 62 62 63 11 61 62 63 14 64 64 64 64 65 66 66 67 68 69 69 70 69 70 71 72 73 74 74 74 72 73 74 74 74 75 75 76 77 77 28 79 30 30 80 31 81 32 82 33 83 83 83 83 83 83 83 84 85 36 86 86 37 38 88 39 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 </td <td></td> <td>2</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td>L</td>		2	1										52			L
5 6 7 7 8 8 9 10 11 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 <t< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></t<>			П													L
6 1 56 57 8 58 59 10 60 61 11 62 62 13 63 64 15 65 66 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 77 78 29 79 30 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 39 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99		4											54			L
7 8 57 58 9 10 60 60 11 61 61 62 13 63 63 63 14 64 65 66 16 66 66 67 18 68 69 70 21 71 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 27 77 78 82 29 79 30 80 31 81 81 82 33 83 84 85 36 86 86 87 38 88 89 90 40 90 90 90 41 91 92 92 43 94 94 94 45 96 97 97 48 99 99 99														\Box		L
8 9 58 59 10 60 60 11 62 62 13 63 64 15 65 65 16 66 67 18 69 69 20 70 71 22 72 73 24 74 74 25 76 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 82 82 33 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 95 46 97 97 48 99 99		6	П													L
9 10 60 61 62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 71 72 72 72 72 72 73 74 74 75 79 79 79 79 79 79 79			Ш		\perp	丄	<u> </u>	_			Į		57			L
10			Ш		\perp		<u> </u>	<u>_</u>			ļ			_		L
11 12 61 62 13 63 64 65 16 65 66 67 17 67 67 68 19 69 69 69 20 70 71 72 23 73 74 75 26 75 75 76 27 77 77 77 28 79 79 30 30 80 81 82 33 83 84 85 36 86 85 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 91 92 43 93 94 94 45 95 96 96 47 97 98 99			Щ	Ш			_	_								L
12			Ц.	\sqcup	\bot		<u> </u>	_					60			L
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 70 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 40 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			11	1	\perp		↓_	_							_	L
14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	\vdash	\perp	\bot	_	Ь-					62		_	L
15 65 16 66 17 68 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Ц.	\perp			↓_	ļ			ļ		63	_		Ļ
16 17 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Ц.	$\vdash \vdash$	+	+	├	-	_	_			64	_		L
17 67 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			₩	\vdash	\perp	+	 	-					65	_	_	Ļ
18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н-	\vdash	_	-	┼		_	_			66			ŀ
19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н		_		-	-								H
20 V 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			11			+	-	<u> </u>					68			┞
21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			11/		-	+	-	⊢	_				70	_		┝
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		V				-	 					70	_		╀
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		├-	\vdash	+	- -	-	├	_	-						╀
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	-	+	+	╀	├-	-	-					-	╀
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		┢		+	+	╀	├-	-	<u> </u>			74			┝
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢	┥	-+	-	╁	╁	H	 				_		ŀ
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	25	┢┈	\vdash		╅	╁	╁		├						H
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27	├	1 +		-	╁	├								H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	+	-	+	┢		-	├─						H
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	20	├	1	_	+	╁╾	╁	\vdash	\vdash						ŀ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			╁	\vdash			╁╌	╁	H	├─				-		ŀ
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢	\vdash		+	+	H	\vdash	├				_		t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	\vdash	\dashv		╁		\vdash	\vdash			82			t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		 	\vdash	十	_	+-	一		\vdash						t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		+	_	+-									t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		+	+	T	\vdash	\vdash	Ι-				\vdash	_	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	\Box	\top	\top	T	\vdash		T-				_		t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	\sqcap	\dashv	\top	T	\vdash	_					_		t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	\sqcap	_	\top	T	Τ								T
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	T	_	1	T	1					89			T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Γ	\Box	1	1	1	Γ	Г				90			T
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	Γ										91			Γ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42											92			I
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99		43			\Box								93			ſ
46 96 97 97 48 98 99 99		44				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$										I
46 96 97 97 98 98 99 99		45			$oxed{\prod}$											Ĺ
48 98 99 99 1		46			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$											Ĺ
49 99					\Box			\Box								Ĺ
																Ĺ
50 100		49														Ĺ
		50							l				100			L

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51 52 53											
	52											
	53								Ш			
	54 55					_						
	55					_	_					
	56 57					_						
<u> </u>	57				-	-	_		_			
<u> </u>	58	_	_	Н	-	_			Ш	_		
<u> </u>	59				\dashv							
	60 61											
-	62		\vdash	-	-	-		_	\vdash			
	63		-		\dashv	\vdash			Н	-		
	64	H		\vdash	H	\dashv	-	Н	H			
-	65		\vdash	\vdash	H	-	_		\vdash			
<u> </u>	66	-		\vdash	Н		\vdash	Н				
\vdash	67		-					-				
	68	\vdash			Н			-		_		
	69	├-		_								
	70	\vdash	-	_								
	71	\vdash										
	72	Г										
	73 74											
	74											
	75											
	76 77			L								
<u></u>	77											
<u></u>	78			_			_					
	79			_			_		L			
	80			<u> </u>								
	81	—	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	_	_		
-	82	<u> </u>	<u> </u>			_	_	-	-	_		
<u> </u>	83 84	 	\vdash		-	<u> </u>		-	-	_		
	85	-	 	-	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	-		
-	86		 	\vdash	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash		
-	87		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash		
	88	-	 	\vdash		-	\vdash	\vdash		\vdash		
1	89	\vdash	一	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	-		
	90	\vdash	\vdash	Т	\vdash	Н	\vdash	_		-		
	91	T	\vdash	T		Т	Г	Г	Т	Г		
	92			Г		\Box	Г			Г		
	93	Π						Г		Γ		
	94											
	95											
	96											
	97											
	98		匚				Ĺ	<u> </u>				
	99	<u> </u>	<u> </u>	_	_			<u>_</u>		<u> </u>		
1	100											

	-!				_	1-4-				\neg
- Cli	aim		_	_	ᆣ	ate	-		_	
Final	Original									
	101									\Box
	102			_						
	103		\neg							
	104									
	105									
	106									
	106 107									
	108									
	109									
	110									
	111 112 113									
	112									
	113								لــــا	
	114 115 116	Ш				Ш	Ш		Ш	
	115	Щ								
	116					<u> </u>				
	117 118 119 120 121					<u> </u>	$oxed{}$			Ш
	118					_	_			\perp
	119					_	_	_	_	ᆜ
	120					_		_		_
	121						_	_		Щ
	122					<u> </u>	_	_	_	Н
	122 123 124				_	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	124	_					<u> </u>	_	_	Н
	125	-		_	_	\vdash	-	H	H	\vdash
	120	-				┝	⊢	H	H	Н
	125 126 127 128 129					-	-	-		
	120				_			\vdash	\vdash	
	130	-			H		-			
	131				\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-
	130 131 132	_	_	-	_	Ι-	 	\vdash		\vdash
	133		_		<u> </u>	-		┢		
	133 134				<u> </u>					\sqcap
	135			Г						\sqcap
	136		\Box	\Box		Г				П
	137									
	138 139				匚					
	139				$oxed{\Box}$					
	140				L	_		_		Ш
	141	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	142	<u> </u>			<u> </u>		_		<u> </u>	Ш
	143	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	Щ
	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$
L	146	 	<u> </u>	<u> </u>	 	 	├	 —	 	$\vdash \vdash$
	147	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	 	$\vdash \vdash$
	148	_	<u> </u>	-		 	-	 	\vdash	
	149	 	<u> — </u>	⊢	⊢	⊢	\vdash	-		Н
	150	<u> </u>		L.	L	L	<u> </u>		L.,	LJ